Fiche	e tech	nique

Camera de surveillance	8 x Camera infrarouge ATSA1809 - Vision nocturne à 40n	
Enregistreurs	1 x Stockeur numérique 8 voies DVR-HDMI-AT8	
Câblage	8 x Câble 12 volts / KX6 - 20 mètres - gris - de qualité 3*	
Alimentation	1 x Alimentation	
Connectique incluse	Incluse	
Câbles divers	Inclus	
Manuels d'utilisation	Inclus	
Assistance technique	Incluse	
Divers	manuel d'utilisation cable reseau pour internet autocollant d'information logiciel de videosurveillance	
Modèle	DVR-HDMI-AT8	
Système		
Processeur	Processeur embarqué haute performance	
Système d'exploitation	Linux	
Ressources	Pentaplex : direct, enregistrement, relecture, accès à distance, relecture à distance	
Contrôle du stockeur	Face avant, souris USB, Joystick, télécommande, clavier et souris à distance	
Mode de saisie	Chiffre, caractère	
Statut du système	Statut du disque dur, statistiques du streaming, log, version du bios, utilisateurs en ligne	
Vidéo		
Entrée vidéo	8 entrées vidéo, BNC, 1.0Vp-p, 75	
Sortie vidéo	HDMI, VGA, TV et SPOT	
Standards vidéo	PAL(625 lignes,50 ips). NTSC(525 lignes,60 ips)	
Compression vidéo	H.264	
Résolution vidéo	D1(4CIF): 704 * 576 CIF: 352*288 QCIF: 176*144	
Résolution d'enregistrement	D1/2CIF/CIF/QCIF: 25 images/s par caméra	
Quadrillage de l'image	Plein écran et multiple, 1/4/8/9/16	
Tour	Supporté	
Qualité d'image	1 à 6	
Zone de masquage	4 zones de masquage définissable par caméra	
Verrouillage caméra	Verrouillage par caméra pour les utilisateurs	
Ajustement couleur	Ajustage des couleurs par caméra suivant l'heure	
Information vidéo	Titre de la caméra, perte vidéo, caméra verrouillée, détection de mouvement, enregistrement	
Sortie TV ajustement	Ajustement des couleurs sur la sortie TV	
Audio		
Entrée audio	8 canaux RCA, 200-2800mV, 30K	
Entrée bidirectionnelle	1 canal, RCA, 200-2800mV, 30K	
Sortie audio	1 canal, RCA 200-3000mv, 5K	

Détection de mouvement	Zones: 396 (22*18) zones de détection Sensibilité: niveaux 1~6 (niveau 6 = le plus élevé) Enregistrement sur déclenchement, mouvement PTZ, tour, alarme, e-mail & FTF	
Perte vidéo	Enregistrement sur déclenchement, mouvement PTZ, tour, alarme, e-mail & FTP	
Camouflage caméra	Enregistrement sur déclenchement, mouvement PTZ, tour, alarme, e-mail & FTP	
Disqué dur		
Disque dur	Maximum 2 TB	
Occupation	Audio: 14,4 Mo par heure. Vidéo: 56 à 400 Mo par heure	
Management du disque dur	Technologie de veille du disque dur, défaut de disque dur, et RAID	
Enregistrement, relectur	e et sauvegarde	
Mode d'enregistrement	Manuel, continu, détection vidéo (incluant détection de mouvement, camouflage de la caméra, perte vidéo), sur alarn	
Priorité d'enregistrement	1. Manuel 2. Alarme 3. Détection vidéo 4. Continu	
Effacement automatique	Oui	
Fonction RAID	Oui	
Mode de recherche	Date/heure, alarme, détection vidéo et recherche exacte à la seconde	
Relecture	Lecture, pause, arrêt, arrière, avant, lecture rapide, lecture au ralenti, caméra suivante, caméra précédente, plein écran, à la suite, sélection pour les sauvegardes	
Zoom digital	Une zone sélectionnée pendant la relecture peut être affichée en plein écran	
Mode de sauvegarde	Clé USB, disque dur USB, graveur CD/DVD USB, graveur CD/DVD interne en option, téléchargement via le réseau, internet	
Réseau		
Interface	RJ-45 Port (10/100M)	
Fonctions réseau	HTTP, IP, IP Filter, UPNP, TCP/IP, NTP, SMTP, UDP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, E-mail, FTP, RTSP	
Opération à distance	Visualisation, PTZ contrôle PTZ, relecture, configuration du système, téléchargement de fichiers vidéo, journal des évènements	
Interface auxiliaire		
Interface USB	2 ports, 1 pour la souris et 1 pour la sauvegarde	
RS232	Communication avec le PC	
RS485	Contrôle PTZ	
Environnement		
Alimentation	DC12V/3.3A	
Consommation	15W (sans HDD)	
Température	-10° à +55°	
Humidité supportée	10% à 90%	
Pression atmosphérique	86kpa à 106kpa	
Dimension	1U, 375mm×285mm×45mm(W×D×H)	
Poids	2.35Kg (sans HDD)	
Modèle caméra	ATSA1809	
Capteur	Sony 1/3 CCD SUPER HAD	
Pixels effectifs	PAL: 795x596 - NTSC: 811x508	
Signal vidéo	PAL - NTSC	

Résolution horizontale	700 lignes
Illumination minimale	0 Lux
Distance infrarouge	Interne
Objectif	zoom manuel 4-9 mm
Compensation backlight	On/Off
Balance des blancs	Auto
Obturateur électronique	1/50s(1/60s) - 1/100 000 sec
Rapport Signal/Bruit	>54db
Correction gamma	>0,45
Contrôle automatique de gain	On/Off
Synchronisation	Interne
Sortie vidéo	PAL NTSC
Alimentation	DC12V
Consommation	500mA
Dimensions (LxHxP)	100x119mm
Poids	700g
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C /Taux d'humidité: 90% au maximum
Infrarouge	30 mètres